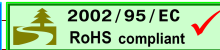
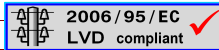


CAVI PER ELETTRONICA ED INFORMATICA - SERIE Li-YY ELECTRONICS AND COMPUTER CABLES - Li-YY SERIES

MULTIPOLARI NON SCHERMATI - **UNSHIELDED MULTICORE CABLES**

POSA FISSA - FIXED INSTALLATION



COMPOSIZIONE - COMPOSITION

conduttori / <i>conductors</i>	flessibile in rame nudo / <i>flexible bare copper wire</i>
isolamento / <i>insulation</i>	PVC antifiama / <i>flame retardant PVC</i>
colorazione anime / <i>core colour</i>	secondo Standard DIN47100 / <i>according to DIN 47100 Standard</i>
assemblaggio / <i>assembly</i>	anime isolate riunite assieme / <i>cores are stranded together</i>
guaina esterna / <i>outer jacket</i>	PVC antifiama - colore grigio RAL7001 / <i>flame retardant PVC - grey RAL7001 colour</i>

SEZIONE 0,14 mm² - CROSS SECTION 0,14 mm² (26AWG)

formazione <i>formation</i>	2x0,14	3x0,14	4x0,14	5x0,14	6x0,14	7x0,14	8x0,14	10x0,14	12x0,14	16x0,14
codice articolo <i>part number</i>	0401002	0401003	0401004	0401005	0401006	0401007	0401008	0401010	0401012	0401016
Ø esterno nom. [mm] <i>nom. outer Ø [mm]</i>	3,3	3,5	3,7	4,0	4,4	4,4	4,8	5,4	5,6	6,3

• resistenza conduttori / *conductor resistance*: ≤ 148 Ω/km

SEZIONE 0,25 mm² - CROSS SECTION 0,25 mm² (24AWG)

formazione <i>formation</i>	2x0,25	3x0,25	4x0,25	5x0,25	6x0,25	7x0,25	8x0,25	10x0,25	12x0,25	20x0,25	22x0,25	25x0,25
codice articolo <i>part number</i>	0401052	0401053	0401054	0401055	0401056	0401057	0401058	0401060	0401062	0401070	0401072	0401075
Ø esterno nom. [mm] <i>nom. outer Ø [mm]</i>	3,8	4,1	4,3	4,8	5,2	5,2	5,9	6,4	6,7	8,8	9,1	9,7

• resistenza conduttori / *conductor resistance*: ≤ 79 Ω/km

SEZIONE 0,34 mm² - CROSS SECTION 0,34 mm² (22AWG)

formazione <i>formation</i>	2x0,34	3x0,34	4x0,34	5x0,34	6x0,34	7x0,34	8x0,34	10x0,34	12x0,34	16x0,34	21x0,34
codice articolo <i>part number</i>	0401102	0401103	0401104	0401105	0401106	0401107	0401108	0401110	0401112	0401116	0401121
Ø esterno nom. [mm] <i>nom. outer Ø [mm]</i>	4,3	4,5	4,8	5,8	6,0	6,0	6,7	7,7	7,8	8,9	10,8

• resistenza conduttori / *conductor resistance*: ≤ 57 Ω/km

SEZIONE 0,50 mm² - CROSS SECTION 0,50 mm² (20AWG)

formazione <i>formation</i>	2x0,50	3x0,50	4x0,50	5x0,50	6x0,50	7x0,50	8x0,50	10x0,50	12x0,50	18x0,50
codice articolo <i>part number</i>	0401152	0401153	0401154	0401155	0401156	0401157	0401158	0401160	0403162	0401168
Ø esterno nom. [mm] <i>nom. outer Ø [mm]</i>	4,9	5,2	5,7	6,1	6,7	6,7	8,0	8,6	9,2	10,5

• resistenza conduttori / *conductor resistance*: ≤ 39 Ω/km

ALTRE PROPRIETÀ - OTHER PROPERTIES

tensione di prova / <i>test voltage</i>	1,2 kVac
resistenza d'isolamento / <i>insulation resistance</i>	≥ 200 MΩ×km
max tensione operativa / <i>max operating voltage</i>	250V (500V picco / <i>peak</i>) - non per uso potenza / <i>not for power purposes</i>
temperatura operativa / <i>operating temperature</i>	-20°C / +75°C
raggio min curvatura / <i>min bending radius</i>	10 × Ø esterno / <i>10 × outer Ø</i>
Standard di riferimento / <i>reference Standard</i>	• VDE 0250 / 0271 / 0295 / 0812 / 0814 / 0817 • DIN 47100 • CEI 20-29 • CEI 20-52 • CEI EN 50265-2-1
applicazioni comuni / <i>common applications</i>	• EIA RS 232 • collegamenti seriali per trasmissione dati / <i>serial connections for data transmission</i>
imballo disponibile / <i>available packagings</i>	• 100 m (matassa / <i>coil</i>) • 500/1000m (bobina / <i>reel</i>)